

DULUX D/E 18 W/840

OSRAM DULUX D/E | Kompaktylsrör, 2-rör, med 2-pinssockel för drift med Hf-don



Användningsområde

- Kontor, offentliga byggnader
- Butiker
- Matvarubutiker och varuhus
- Hotell, restauranger
- Industri

Produktfördelar

- Extremt ekonomisk
- God ljuskvalitet
- Utmärkt ljusflöde
- Lång service life
- Förbättrat underhåll
- OSRAM System+ garanti i kombination med OSRAM QUICKTRONIC HF-don

Produktegenskaper

- Genomsnittlig livslängd: 20 000 tim. (med QUICKTRONIC)
- Färgåtergivningindex R_a : 80...89
- Dimbar (3...100 %)
- Kort och kompakt stiftsockel-lampa med dubbelrör
- G24q instickssockel med fyra stift



Tekniska data

Elektriska data

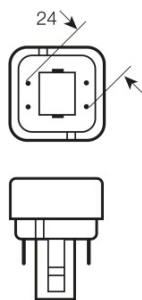
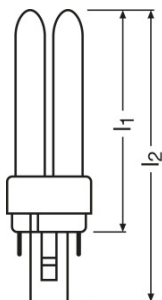
Nominell watttal	18.00 W
Konstruktionseffekt	18.00 W
Uppmätt lampeffektivitet (HF-drift 25 °C)	Under clarification by authority and standardization body
Energiförbrukning	20 kWh/1000h

Fotometrisk data

Nominell Ljusflöde	1200 lm
Beräknad lumen	1200 lm
Färgtemperatur	4000 K
Ljuskfärg	840
Ljuskfärg enligt EN 12464-1	LUMILUX Vit
Färgåtergivningindex Ra	80...89
Ljusflöde vid 25 °C	1200 lm
Beräknad ljusflödesfaktor vid 4 000 h	0.84
Beräknad ljusflödesfaktor vid 6 000 h	0.82
Beräknad ljusflödesfaktor vid 8 000 h	0.81
Beräknad ljusflödesfaktor vid 12 000 h	0.79
Beräknad ljusflödesfaktor vid 16 000 h	0.78
Beräknad ljusflödesfaktor vid 20 000 h	0.76
Luminans	4.5 cd/cm ²
Färgåtergivning	1B

Mått

Produktdatablad



Product line drawing

Socket

Totallängd	146.0 mm
produktvikt	44.00 g
Rördiameter	12 mm
Längd	146.0 mm
Längd enligt IEC-standard	140 mm
Längd med sockel utan sockelstift/anslut	130.00 mm

Färger & Material

Graderad kvicksilvermängd	1.9 mg
----------------------------------	--------

Temperaturer

Beräknad omgivningstemp. vid max. lumen	25.0 °C
--	---------

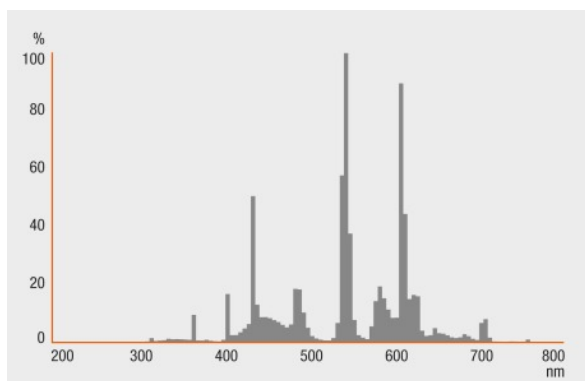
Livslängder

Nominell livslängd	20000 h
Beräknad livslängd	20000 h
Service life	13000 h
Beräknad livslängdsfaktor vid 2,000 h	0.99
Beräknad livslängdsfaktor vid 4 000 h	0.99
Beräknad livslängdsfaktor vid 6 000 h	0.99
Beräknad livslängdsfaktor vid 8 000 h	0.98
Beräknad livslängdsfaktor vid 12 000 h	0.95
Beräknad livslängdsfaktor vid 16 000 h	0.81
Beräknad livslängdsfaktor vid 20 000 h	0.50
Driftförhållande	HF
Livslängd	20000 h ¹⁾

Produktdatablad

¹⁾ Med förvärrt ECG

Tillägg produktdata



Spektralenergifördelning

Socket	G24q-2
Bortskaffande enl. WEEE-direktivet	Ja

Användningsområden

Ljusreglerbar	Ja
Lämplig för inomhusbruk	Ja

Certifikat och Standarder

Energiklass	A
-------------	---

Landspecifika kategorier

ILCOS	FSQH-18/840-/P/-G24q-2
-------	------------------------

Landspecifik information

Produktnummer	METEL Kod	SEG-Nr.	STK number	UK Org
4050300017617	OSRDDE18840	8330190	4933930	-

Produktdatablad

Ljuskälla/Hf-don-kombinationer (System)

Produktnamn	Produktnamn elektroniskt förkopplingsdon	EAN	Effektförlust	Märkström	Ljusflöde vid 25 °C	Antal brinnpunkter
DULUX D/E 18W/840 G24Q-2	DT-T/E 18/230-240 C		20.00 W	0.10 A	1200 lm	1
	DT-T/E 18/230-240 L		20.00 W	0.10 A	1200 lm	1
	DT-T/E 18/230-240 P		20.00 W	0.10 A	1200 lm	1
	QT-ECO 1x18-21/220-240 S	4050300794907	19.00 W	0.14 A	1150 lm	1
	QT-ECO T/E 2x18/220-240	4050300803982	36.00 W	0.18 A	2*1150 lm	2
	QTP-T/E (1X18), 2X18	4008321537065	36.00 W	0.16 A	2*1200 lm	2
	QTP-T/E 1X18, (2X18)	4008321537065	19.00 W	0.09 A	1*1200 lm	1
	QTP-T/E 1x18		19.00 W	0.09 A	1200 lm	1
	QTP-T/E 2x18	4008321181619	38.00 W	0.16 A	2*1200 lm	2
	QTi DALI-T/E 1x18-57 DIM	4008321060808	20.00 W	0.09 A	1200 lm	1
	QTi DALI-T/E 2x18-42 DIM	4008321060822	38.00 W	0.17 A	2*1200 lm	2
	QTi-T/E 1x18-57 DIM	4008321060860	20.00 W	0.09 A	1200 lm	1
	QTi-T/E 2x18-42 DIM	4008321060846	38.00 W	0.17 A	2*1200 lm	2

Produktdatablad



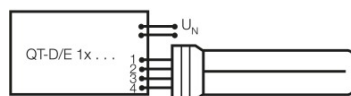
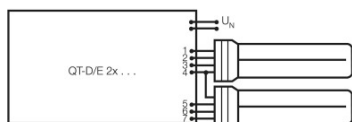
Garanti

Teknisk utrustning

- Lämpar sig för användning med elektroniska driftdon

Säkerhetsanvisningar

In case of lamp breakage: www.osram.se/brokenlamp



Kopplingschema

Kopplingschema

Logistiska data

Produktnummer	Produktbeskrivning	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (höjd x bredd x längd)	Volym	Bruttovikt
4008321546227	DULUX D/E 18 W/840	Kapsel 1	- x - x -		
4008321546234	DULUX D/E 18 W/840	Transportförpackning g 80	169 mm x 296 mm x 371 mm	18.56 dm ³	4425.00 g
4050300017617	DULUX D/E 18 W/840	Kapsel 1	36 mm x 36 mm x 160 mm	0.21 dm ³	54.00 g

Produktdatablad

4050300326030	DULUX D/E 18 W/840	Transportförpacknin g 10	120 mm x 173 mm x 151 mm	3.13 dm ³	615.00 g
---------------	-----------------------	--------------------------------	-----------------------------	----------------------	----------

Produktkoden gäller minsta tillåtna beställningskvantitet. En transportförpackning kan innehålla en eller flera produkter. Vid orderläggning, vänligen ange en eller flera transportförpackningar.

Referenser / Länkar

For more information on QUICKTRONIC electronic control gear go to

▶ www.osram.com/QUICKTRONIC

Friskrivningsklausul

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.